wentronic
NEWS 2011
KW | week 43

Handy Lade-Kit 3in1 – die Lademöglichkeit immer und überall!
Mobile phone charger-Kit 3in1 – charging anywhere, anytime!

goobay®

- Travel-Kit (3in1) ist ein universelles Ladekit und bietet drei Funktionen für eine Vielzahl von Geräten
- durch die Kombination des USB-Ladekabels mit den entsprechenden Adaptern ist das Laden über den USB-Port am PC, sowie auf Reisen über den 12 V-Anschluss im Auto oder über die 230 V Steckdose zu Hause möglich

- the universal 3in1 Travel-kit suits for a multiplicity of different devices
- in combination of the USB cable with the separate adaptors you can charge your phone at the PC, on the road with the 12 V adaptor or at home with the 230 V adaptor

Seite | page 2

Ladetechnik | Chargers 2
Anschlusskabel | Connection cables 3
Schutztaschen | Cases 4
Kartenlesegeräte | Card readers 5-6
USB-Verteiler & Netzwerk-Verteiler | USB hubs & network switch 7-8
Festplattengehäuse | Harddisk housing 9
Computerkabel | Computer cables 10
PC-/ Notebook-Schlösser | PC / notebook locks 11
Netzadapter | Power adaptors 12
Netzteile | Power supplies 13
Netzgeräte | Supply units 14-15
Spannungswandler | Voltage converter 15
LED-Energiesparlampen | LED energy saving lamps 16-17

Audio-Video Anschlusskabel mit Datensynchronisation
Audio-video connection cable with datasynch function

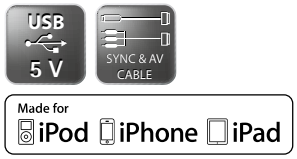
CABSTONE™

- genießen Sie mit Freunden und Familie die Videos, Fotos oder Musik auf z.B. Ihrem Fernseher
- hochwertiges und innovatives A/V- und Sync-Adapterkabel
- zusätzlich haben Sie die Möglichkeit Ihr iPhone, iPad oder iPod während der Wiedergabe über den USB Anschluss aufzuladen

- enjoy videos, photos, or music with friends and family on your TV
- high quality and innovative A/V and sync adapter cable
- additionally, you may also charge your iPhone, iPad or iPod during playback at the same time by the USB connector

Seite | page 3

	Bestellnr. ordercode	Artikel article	
goobay®	43224	**Handy Lade-Kit 3in1 für USB, 12 V und 230 V** • drei Funktionen in einem Set (Laden über...): 12-24V (Kfz-Ladegerät) 110-230V (Reiseladegerät) USB (PC Ladegerät) • Inhalt: 12-24 V Ladeadapter (auf USB) 110-230 V Reiseladeadapter (auf USB) USB-Anschlusskabel 8 Adapter (für z.B. Mobiltelefone) **Mobilephone charger-Kit 3in1 for USB, 12 V und 230 V** • three functions in one Device (charging by...): 12-24V (car-charger) 110-230V (Travel-charger) USB (PC charger) • content: 12 V adaptor (USB) 230 V adaptor (USB) USB connection cable 8 Adapter (for mobilephones) 8 Adapter (für z.B. Mobiltelefone) | 8 adaptor (for mobilephones): 1. Nokia (3,5 mm): 1100,3310,6210,8310,9210 2. Nokia (2,0 mm): 6101,6270,N70,N90,N91 3. micro USB Adapter: Nokia 6500 classic; 7900 Prism; 8600 Luna; Motorola Razr V8, V9; Samsung S8300, G810 4. Sony-Ericsson D750i, K750i 5. mini USB Adapter: Motorola V3,MPx Serie 6. iPhone 3G, iPhone 3Gs, iPhone 4, iPod series 7. Samsung G600, U800, U900 8. LG KG800, KM900, KU990	
		TRA KIT (3in1) CHARGER KIT	schwarz | black

	Bestellnr. ordercode	Artikel item	Farbe color
CABSTONE		**Audio-Video Anschlusskabel mit Datensynchronisation** • USB-Stecker auf Apple-Stecker und 3 x Cinch (2 x Audio + 1 x Video) • ermöglicht den Anschluss Ihres iPods, iPad oder iPhones an z.B. Ihren Fernseher • zusätzlich haben Sie die Möglichkeit Ihr Gerät während der Wiedergabe über den USB-Anschluss aufzuladen • Apple zertifiziert • Audio/Video-Anschluss • USB Lade- und Datenaustausch-Funktion • Kabellänge: 1 m **Audio-video connection cable with datasynch function** • USB plug to Apple connector and 3 x RCA (2 x audio + 1 x video) • enable transmission from your iPod, iPad or iPhone to a TV • additionally, you may also charge your device during playback at the same time by the USB connector • certified by Apple • audio/video connection • USB charge- and sync-function • cable length: 1 m	
	62256	**CAB Apple Audio-Video + USB Kabel iPhone**	weiß | white
			

für|for iPhone/iPod	Bestellnr. ordercode	Artikel item	Farbe color
goobay®		**Sportbag** • atmungsaktive Sporthülle • verstellbarer Schnellverschluss und gepolsterte Innenseite sorgen für einen sicheren Halt • Gerätefunktionen werden weiterhin unterstützt • hochwertiges Armband passend für: Apple: iPhone (2G), iPhone 3G, iPhone 3Gs, iPhone 4, iPhone 4s, iPod Touch **Sportbag** • breathable sports case • adjustable grip-fastener and cushioned inner surface for a safety hold • supports all mobile phone functions • High quality arm belt suitable for: Apple: iPhone (2G), iPhone 3G, iPhone 3Gs, iPhone 4, iPhone 4s, iPod Touch	
	62410	**CASE für|for iPhone 4 (Sportbag) SW/SW 30cm**	schwarz | black

	Bestellnr. ordercode	Artikel article	Farbe color
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45		**Externes Kartenlesegerät USB 2.0 / 6 Kartenschächte** • USB 2.0 High Speed unterstützt bis zu 480 Mbit/s • unterstützt Plug & Play und Hot-Swapping • folgende Kartenformate werden unterstützt: SLOT 1: SD / SDHC / SDXC Card Serie SLOT 2: Micro SD / SDHC / SDXC / T-Flash Serie SLOT 3: XD Serie SLOT 4: MS Serie SLOT 5: M2 (MS) Serie SLOT 6: CF / MicroDrive Serie • Stromversorgung über USB, inkl. Kabel 2,5 cm • Betriebssysteme: WIN 2000, XP, VISTA, 7 und Mac OS **External card reader USB 2.0 / 6 card slots** • USB 2.0 high speed supports up to 480 Mbit/s • supports plug & play and hot-swapping • following media types are supported: SLOT 1: SD / SDHC / SDXC / Card Series SLOT 2: Micro SD / SDHC / SDXC / T-Flash Series SLOT 3: XD Series SLOT 4: MS Series SLOT 5: M2 (MS) Series SLOT 6: CF / MicroDrive Series • powered by USB, incl. cable 2.5 cm • OS: WIN 2000, XP, Vista, 7 and Mac OS	
	95674	**CARDREADER EXT. All in 1 USB 2.0**	schwarz | black
	95675	**CARDREADER EXT. All in 1 USB 2.0**	weiß | white
	95676	**CARDREADER EXT. All in 1 USB 2.0**	rosa | pink
	95677	**CARDREADER EXT. All in 1 USB 2.0**	blau| blue
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45		**Externes Kartenlesegerät USB 2.0** • USB 2.0 High Speed unterstützt bis zu 480 Mbit/s • unterstützt Plug & Play und Hot-Swapping • folgende Kartenformate werden unterstützt: SLOT 1: SD / SDHC / SDXC Card Serie Micro SD Karten mit Adapter • Stromversorgung über USB • Betriebssysteme: WIN 2000, XP, VISTA, 7 und Mac OS **External card reader USB 2.0** • USB 2.0 high speed supports up to 480 Mbit/s • supports plug & play and hot-swapping • following media types are supported: SLOT 1: SD / SDHC / SDXC / Card Series Micro SD cards with adaptor • powered by USB • OS: WIN 2000, XP, Vista, 7 and Mac OS	
	95682	**CARDREADER EXT. SD / SDHC USB 2.0**	schwarz | black
	95683	**CARDREADER EXT. SD / SDHC USB 2.0**	weiß | white
	95684	**CARDREADER EXT. SD / SDHC USB 2.0**	silber | silver

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel article	Länge length
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45 goobay® 	95678	**Externes Kartenlesegerät USB 2.0** • USB 2.0 High Speed unterstützt bis zu 480 Mbps • unterstützt Plug & Play und Hot-Swapping • folgende Kartenformate werden unterstützt: SLOT 1: Micro SD / SDHC / SDXC / T-Flash Serie • Stromversorgung über USB • Betriebssysteme: WIN 2000, XP, VISTA, 7 und Mac OS **External Card Reader USB 2.0** • USB high speed supports up to 480 Mbps • supports plug & play and hot-swapping • the following media types are supported: SLOT 1: Micro SD / SDHC / SDXC / T-Flash Series • powered by USB • OS: WIN 2000, XP, Vista, 7 and Mac OS **CARDREADER EXT. Micro SD / SDHC USB 2.0**	

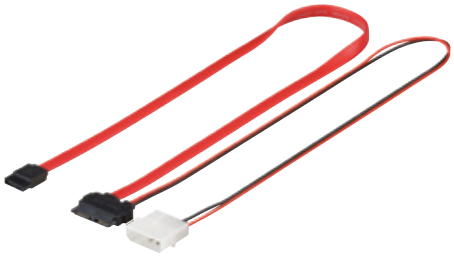
USB-Verteiler | USB hubs

	Bestellnr. ordercode	Artikel article	Farbe color
verfügbar ab KW 45 available from week 45		**USB 2.0 Verteiler** USB A-Stecker > 4 x USB A-Buchse • USB-Verteiler zum Verbinden von bis zu 4 USB-Geräten mit einem USB-Anschluss • sehr kompakte Bauform • Mini 4 Port USB HUB • USB 2.0 bis 480 Mbps Datentransfer abwärtskompatibel mit USB 1.1 • unterstützt von Windows und MacOS • inkl. 0,4 m USB-Anschlusskabel **USB 2.0 HUB** USB A plug > 4 x USB A jack USB HUB to connect up to 4 USB devices to one USB port. • Slim line version • Mini 4 Port USB HUB • USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer downwardly compatible with USB 1.1 • works with Windows and MacOS • incl. 0.4 m USB cable	
	95670	**USB - HUB 4 Port Mini USB 2.0**	schwarz | black
	95671	**USB - HUB 4 Port Mini USB 2.0**	weiß | white
	95672	**USB - HUB 4 Port Mini USB 2.0**	rosa | pink
	95673	**USB - HUB 4 Port Mini USB 2.0**	blau| blue
verfügbar ab KW 45 available from week 45		**USB 2.0 Verteiler** USB A-Stecker > 7 x USB A-Buchse USB-Verteiler zum Verbinden von bis zu 7 USB-Geräten mit einen USB-Anschluss. • sehr kompakte Bauform • Mini 7 Port USB HUB • USB 2.0 bis 480 Mbps Datentransfer abwärtskompatibel mit USB 1.1 • unterstützt von Windows und MacOS • inkl. 0,4 m USB-Anschlusskabel • inkl. Netzteil 2 A **USB 2.0 HUB** USB A plug > 7 x USB A jack USB HUB to connect up to 7 USB devices to one USB port. • Slim line version • Mini 7 Port USB HUB • USB 2.0 up to 480 Mbps data transfer downwardly compatible with USB 1.1 • works with Windows and MacOS • incl. 0.4 m USB cable • incl. power supply 2 A	
	95680	**USB - HUB 7 Port Mini USB 2.0**	schwarz | black
	95681	**USB - HUB 7 Port Mini USB 2.0**	weiß | white

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45 goobay® 	93372	**Netzwerkverteiler, Gigabit Ethernet Switch** • 5 x RJ45 10/100/1000 Base-T Ethernet Anschlüsse • unterstützt Auto-Negotiation MDI/MDIX für alle Anschlüsse • unterstützt full duplex 10/100/1000 Mbps • unterstützt half duplex 10/100 Mbps • Status-LEDs für alle Ports für einfache Diagnose • inkl. Netzteil (Eingang: 100-240 V AC; Ausgang: 9 V DC - max. 0,5 A) **Network switch, Gigabit Ethernet Switch** • 5 x RJ45 10/100/1000 Base-T Ethernet Ports • supports Auto-Negotiation MDI/MDIX for all Ports • supports full duplex 10/100/1000Mbps • supports half duplex 10/100Mbps • LEDs for all Ports enables simple diagnostics • incl. power supply (input: 100-240 V AC; output: 9 V DC - max. 0.5 A) **NET ETHERNET SWITCH 5 PORT 1000 Base-T**
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45 goobay® 	93373	**Netzwerkverteiler, Gigabit Ethernet Switch** • 8 x RJ45 10/100/1000 Base-T Ethernet Anschlüsse • unterstützt Auto-Negotiation MDI/MDIX für alle Anschlüsse • unterstützt full duplex 10/100/1000 Mbps • unterstützt half duplex 10/100 Mbps • Status-LEDs für alle Ports für einfache Diagnose • inkl. Netzteil (Eingang: 100-240 V AC; Ausgang: 5 V DC - max. 2,0 A) **Network switch, Gigabit Ethernet Switch** • 8 x RJ45 10/100/1000 Base-T Ethernet Ports • supports Auto-Negotiation MDI/MDIX for all Ports • supports full duplex 10/100/1000Mbps • supports half duplex 10/100Mbps • LEDs for all Ports enables simple diagnostics • incl. power supply (input: 100-240 V AC; output: 5 V DC - max. 2.0 A) **NET ETHERNET SWITCH 5 PORT 1000 Base-T**

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel item
Wintech 	93367	**Externes SATA Festplattengehäuse 2.5“** • USB 2.0 für 2.5“ SATA Festplatten bis 1 TB • USB 1.1 & 2.0 kompatibel • Datendurchsatz bis zu 480 Mbps • hochwertiges Metallic-Gehäuse • Plug & Play • inkl. Tasche, USB-Kabel, Schraubenzieher, 8 x Schrauben, CD mit Treiber (für one touch back-up Software) **External SATA harddisk housing 2.5“** • USB 2.0 for 2.5“ SATA harddisks for up to 1 TB • USB 1.1 & 2.0 compatible • speed storage can reach 480 Mbps • high grade metallic housing • Plug & Play • incl. bag, USB cable, screw driver, 8 x screws, cd driver (only for one back-up software) **WT HDD EX-MOB 12 2.5 SATA**
Wintech 	95441	**Externes USB 3.0 SATA Festplattengehäuse 2.5“** • USB 3.0 für 2.5“ SATA Festplatten bis 1 TB • Datendurchsatz bis zu 5.0 Gbit/s • Hochwertiges Metallic-Gehäuse • Plug & Play • inkl. Tasche, USB-Kabel, Schraubenzieher, 8 x Schrauben, CD mit Treiber (für one touch back-up Software) **External USB 3.0 SATA harddisk housing 2.5“** • USB 3.0 for 2.5“ SATA harddisks for up to 1 TB • speed storage can reach 5.0 Gbit/s • high grade metallic housing • Plug & Play • incl. bag, USB cable, screw driver, 8 x screws, cd driver (only for one back-up software) **WT HDD EX-MOB 13 2.5 USB 3.0 SATA**

	Bestellnr. ordercode	Artikel item	Länge length
		**HDD S-ATA SlimLine Kabel 1.5 GBs / 3.0 GBs** • S-ATA 2in1 Datensignal + Stromadapter • zum Anschluss von Geräten mit SlimLine SATA Schnittstelle • SATA SlimLine + power - L-Type **HDD S-ATA SlimeLine cable 1.5 GBs / 3.0 GBs** • S-ATA 2-in-1 data signal + power adaptor • to connected devices with SlimLine SATA interface • SATA SlimLine + power - L-Type	
	95713	**CAK SATA 300-030 Slimline + power**	0,30 m
	95712	**CAK SATA 300-050 Slimline + power**	0,50 m
		HDD MicroSATA Kabel 1.5 GBs / 3.0 GBs • S-ATA 2in1 Datensignal + Stromadapter • zum Anschluss von Geräten mit MicroSATA Schnittstelle • MicroSATA + power - L-Type **HDD MicroSATA cable 1.5 GBs / 3.0 GBs** • S-ATA 2-in-1 data signal + power adaptor • to connected devices with MicroSATA interface • MicroSATA + power - L-Type	
	95715	**CAK SATA 300-030 MicroSATA + power**	0,30 m
	95714	**CAK SATA 300-050 MicroSATA + power**	0,50 m

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel article	Länge length
	93037	**PC- / Notebook-Schloss** • sichern Sie Ihr Notebook z.B. auf Messen gegen Diebstahl • Stahlkabel mit Schloss • hochwertige Ausführung aus kunststoffummanteltem Stahlseil mit 4,5 mm Außendurchmesser • inklusive 2 Schlüsseln **PC notebook lock** • to secure your notebook e.g. on tradeshows against thievery • steel cable with lock • high quality plastic covered steel cable with 4.5 mm OD • incl. 2 keys **PC LOCK 1 150 KEY LOCK**	1,5 m
	93038	**PC Notebook-Zahlenschloss** • sichern Sie Ihr Notebook z.B. auf Messen gegen Diebstahl • Stahlkabel mit Schloss • hochwertige Ausführung aus kunststoffummanteltem Stahlseil mit 4,5 mm Außendurchmesser • Zahlenschloss mit 4 stelliger Kombination **PC notebook combination lock** • to secure your notebook e.g. on tradeshows against thievery • steel cable with lock • high quality plastic covered steel cable with 4.5 mm OD • combination lock with 4 digits **PC LOCK 2 150 COBINATION LOCK**	1,5 m

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel item
	95411	**Eurobuchse - Australischer Stecker** • Netzadapter um Geräte mit Euro Stecker in Australien anschließen zu können • dieser Adapter konvertiert keine Netzspannung • bitte stellen Sie vor Verwendung sicher, dass Ihr Gerät zum Anschluss an das Netz geeignet ist **Euro jack to Australia plug** • power adaptor to connect euro devices to Australia power sockets • this adaptor doesn't convert line voltage • before using please take care of the suitability of your devices **NK SET Euro ->Australia**
	95412	**Schutzkontaktbuchse - Südafrika Stecker** • Netzadapter um Geräte mit Schutzkontakt Stecker CEE 7/4 in Süd Afrika anschließen zu können • dieser Adapter konvertiert keine Netzspannung • bitte stellen Sie vor Verwendung sicher, dass Ihr Gerät zum Anschluss an das Netz geeignet ist **CEE 7/4 jack to south africa plug** • power adaptor to connect CEE 7/4 devices to south africa power sockets • this adaptor doesn't convert line voltage • before using please take care of the suitability of your devices **NK SET CEE7 Schutzkontakt ->SüdAfrika**
	95698	**UK Buchse zu Schutzkontakt Stecker** • Netzadapter um Geräte mit UK Stecker an Schutzkontakt Buchsen CEE 7/4 anschließen zu können • dieser Adapter konvertiert keine Netzspannung • bitte stellen Sie vor Verwendung sicher, dass Ihr Gerät zum Anschluss an das Netz geeignet ist **UK jack to CEE 7/4 plug** • power adaptor to connect UK devices to CEE 7/4 power sockets • this adaptor doesn't convert line voltage • before using please take care of the suitability of your devices **NK SET UK -> CEE7 Schutzkontakt**

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
47 verfügbar ab KW 47 available from week 47 goobay®		**Schaltnetzteil stabilisiert EuP Level V AC/DC mit Eurostecker mit max. 6000 mA (81 W) + max. 2 A USB (10 W)** • Eingang: 100-240 V AC • Ausgang: 12 V DC - 6000 mA | 14-16 V DC - 5000 mA 18-19 V DC - 4200 mA | 19,5-20 V DC - 4000 mA 21-22 V DC - 3700 mA USB-Port 5,2 V DC - 2000 mA • inkl. 14 Adaptersteckern (siehe unten) • kurzschlusssicher; Schutz vor Überlast, Überstrom und Überhitzung • mit Power-LED und USB-Port **Switching mode adapter EuP level V AC/DC with euro plug with max. 6000 mA (81 W) + max. 2 A USB (10 W)** • input: 100-240 V AC • output: 12 V DC - 6000 mA | 14-16 V DC - 5000 mA 18-19 V DC - 4200 mA | 19.5-20 V DC - 4000 mA 21-22 V DC - 3700 mA USB Port 5.2 V DC - 2000 mA • incl. 14 DC plugs (see below) • short circuit proof • over load protection, over current protection, over heat protection • with power LED and USB port • mit 14 Adaptersteckern (wechselbar) | with 14 different plugs (changeable): A 2,10 mm x 5,50 mm / H 1,90 mm x 5,50 mm P 2,50 mm x 5,50 mm / K 5,10 mm x 7,40 mm für | for Dell C 1,70 mm x 4,75 mm / L 4-Pin Toshiba - Qosmio, Satelite Serie D 3,00 mm x 6,30 mm / N 0,90 mm x 7,90 mm E 1,40 mm x 6,50 mm / Q 0,60 mm x 7,40 mm F für | for Dell (quadratisch| quadratic) / R 1,70 mm x 5,50 mm G 1,00 mm x 5,00 mm / T 1,70 mm x 4,75 mm
	54791	**NTS 90 W multi USB EuP 4,73 A** max. 6000 mA

Abbildung ähnlich
illustration similar

100-240 V | USB 5 V | Notebook | Mini Notebook

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
	20362	**Stabilisiertes Profi-Netzgerät 3-5 Ampere** • mit Betriebsanzeige • Netzanschluss: 220 V AC / 50 Hz • Ausgangsspannung: 13,8 V • Abmessungen: 96 x 150 x 55 mm **Stabilized professional supply unit 3-5 Ampere** • with LED „on" indicator • main input: 220 V AC / 50 Hz • DC output: 13.8 V • dimensions: 96 x 150 x 55 mm **LNS 1025 Schaltnetzteil 3-5 A**
	20363	**Stabilisiertes Profi-Netzgerät 6-8 Ampere** • mit Betriebsanzeige • Netzanschluss: 220 V AC / 50 Hz • Ausgangsspannung: 13,8 V • Abmessungen: 145 x 195 x 90 mm **Stabilized professional supply 6-8 Ampere** • with LED „on" indicator • main input: 220 V AC / 50 Hz • DC output: 13.8 V • dimensions: 145 x 195 x 90 mm **LNS 1068 Z Schaltnetzteil 6-8 A**
	20366	**Stabilisiertes Profi-Netzgerät 10-12 Ampere** • mit Betriebsanzeige • Netzanschluss: 220 V AC / 50 Hz • Ausgangsspannung: 13,8 V • Abmessungen: 170 x 220 x 80 mm **Stabilized professional supply unit 10-12 Ampere** • with LED „on" indicator • main input: 220 V AC / 50 Hz • DC output: 13.8 V • dimensions: 170 x 220 x 80 mm **LNS 1012 Schaltnetzteil 10-12 A**

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

Netzgeräte | Supply units

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
		Stabilisiertes Profi-Netzgerät 20-22 Ampere • mit Betriebsanzeige • Netzanschluss: 220 V AC / 50 Hz • Ausgangsspannung: 13,8 V • Abmessungen: 200 x 160 x 100 mm **Stabilized professional supply unit 20-22 Ampere** • with LED „on" indicator • main input: 220 V AC / 50 Hz • DC output: 13.8 V • dimensions: 200 x 160 x 100 mm
	20367	**LNS 1020 Schaltnetzteil 20-22 A**

Spannungswandler | Voltage converter

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
		Spannungswandler von 24 V auf 12 V, Dauerlast • Dauerlast: max. 10 A / 125 W • Maximallast: 15 A • Eingangsspannung: 20 - 31 V DC • Ausgangsspannung: 12,5 V • stabilisiert • kurzschlussfest • Abmessungen: 158 x 82 x 51 mm **Voltage converter from 24 V to 12 V, continous load** • continuous load: 10 A / 125 W • maximum load: 15 A • input voltage: 20 - 31 V DC • output voltage: 12.5 V DC • stabilized • short circuit save • dimensions: 158 x 82 x 51 mm
	20365	**SPW 24-12-10 A DC/DC**

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel item	Spannung voltage	Farbe color	Lichtstärke luminous light	Farb-temperatur color temperature
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45 goobay® Länge | length: 62 mm 5 years guarantee 230 V AC		**LED-Lampe G9 mit SMD LED** • Lebensdauer bis zu 35.000 h • Leistungsaufnahme: 3 W ersetzt 20 W • Durchmesser: 23 mm • Abstrahlwinkel: 360° **LED lamp G9 with SMD LED** • up to 35,000 h operating time • power input: 3 W replace 20 W • diameter: 23 mm • viewing angle: 360°				
	30462	**LED Raumlicht G9 Ambient II 360° 210LM**	230 V AC	Ambient weiß | white	210 Lumen	3000 K
	30461	**LED Raumlicht G9 Daylight II 360° 220LM**	230 V AC	Daylight weiß | white	220 Lumen	6400 K
45 verfügbar ab KW 45 available from week 45 goobay® Länge | length: 41 mm 5 years guarantee 12 V AC/DC		**LED-Lampe für G4 Lampensockel mit SMD LED 5050** • Lebensdauer bis zu 35.000 h • Leistungsaufnahme: 1,6 W ersetzt 15 W • Durchmesser: 14,5 mm • Abstrahlwinkel: 360° **LED bulb for G4 base with SMD LED 5050** • up to 35,000 h operating time • power input: 1.6 W replace 15 W • diameter: 14.5 mm • viewing angle: 360°				
	30464	**LED Raumlicht G4B Ambient 360° 125Lm**	10-18 V AC/DC	warm weiß | white	125 Lumen	3000 K
	30465	**LED Raumlicht G4B Daylight 360° 130Lm**	10-18 V AC/DC	weiß | white	130 Lumen	6400 K

+ + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + + N E W S + +

	Bestellnr. ordercode	Artikel article
goobay®		**LED Lampe R7s 118 Ambient Weiß bestückt mit 30 SMD Chip LED** • herkömmliche R7s Halogen-Lampen können einfach durch diese LED-Strahler ersetzt werden • geringere Wärmeentwicklung • sehr hohe Energie-Effizienz • sehr geringer Stromverbrauch • sehr hohe Lebensdauer (bis zu 35.000 h) • Spannung: 220-240 V AC • Farbe: Ambient weiß (warm weiß) • Farbtemperatur: 2900 K • Lichtstärke: 675 Lumen • Leistung: 8 W ersetzt 118 mm Halogen • LED-Aufbau: SMD 5050 • Abstrahlwinkel: 180° • Maße: 27 x 35 x 118 mm **LED lamp R7s 118 Ambient White component with 30 SMD chip LED** • quite simple to replace with standard R7s halogen lamps • low generation of heat • high energy efficiency • low current consuption • up to 35.000 h operating time • voltage: 220-240 V AC • color: Ambient white (warm white) • color temperature: 2900 K • luminous light: 675 Lumen • power: 8 W replace 118 mm halogen • LED assembling: SMD 5050 • viewing angle: 180° • dimensions: 27 x 35 x 118 mm
Länge | length: 118 mm		
	30424	**LED Raumlicht R7s 118 Ambient 675 LM**
230 V AC · not dimmable · 5 years guarantee		